PREMIER®

MANUAL DE INSTRUCCIONES
RADIOGRABADORA
CON DVD/DVCD/SVCD/VCD/CD/MP3
SX-1849DG

ESTIMADO CLIENTE

Felicitaciones por su compra!
Por favor lea cuidadosamente este manual, y guárdelo para su futura referencia.
Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

Este signo indica que las partes que lo tienen poseen un alto riesgo de generar electrocución.

Este signo indica que hay instrucciones importantes en el manual, para la operación y mantenimiento.

PRECAUCIONES PARA LA UNIDAD

OPERANDO LA UNIDAD CON PODER AC
Inserte el extremo correspondiente del cable en la parte trasera de la unidad, y el enchufe en el tomacorriente.

UBICACIÓN
Coloque la unidad donde haya buena ventilación.
No la exponga a los rayos del sol o a fuentes de calor.
Ubíquela de manera horizontal.
No ponga ningún objeto pesado sobre ella.
No coloque la unidad en áreas con polvo, para proteger el lente.
Si aparece polvo ene le lente, límpielo con un disco de limpieza.
Haga uso del manual de instrucciones del disco de limpieza.

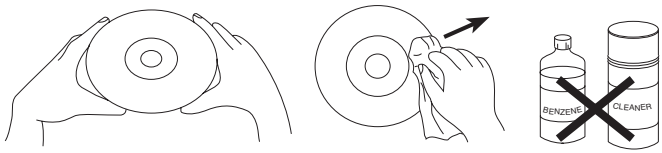
CONDENSACIÓN
Se puede presentar humedad en el lente captor en si:
La unidad se traslada de repente de un lugar frío a uno caliente.
La unidad se coloca en un cuarto con calentador o con aire acondicionado.
La unidad se usa en un ambiente húmedo. En estos casos, no funcionará. Retire cualquier disco y deje la unidad prendida por al menos una hora.

LIMPIEZA
Utilice una tela suave humedecida con detergente neutro para limpiar el equipo, el panel y los botones.
No se abrasivos o solventes como alcohol o gasolina.

PRECAUCIONES PARA LOS DISCOS

CUIDADO DE LOS DISCOS

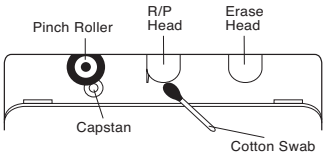
Manipúlelo siempre por los bordes y no toque la superficie láser con los dedos.
No le coloque ningún tipo de adhesivo o marquilla.
Límpielos periódicamente con una tela suave y seca. No utilice abrasivos ni detergentes. Si es necesario, utilice un equipo de limpieza para CDs.
Límpielos siempre en línea recta del centro hacia fuera, nunca en sentido circular.



Si el disco se salta o se atasca en medio de la reproducción, es probable que esté sucio o rayado.
Esta unidad está diseñada para reproducir únicamente discos con el logo:
Otros discos diferentes a estos tal vez no se reproduzcan o se haga de manera deficiente.
Cada vez que termine de usar un disco guárdelo en su caja.
No lo exponga a los rayos del sol, humedad, altas temperaturas, etc.
No escriba en ninguna de las superficies.

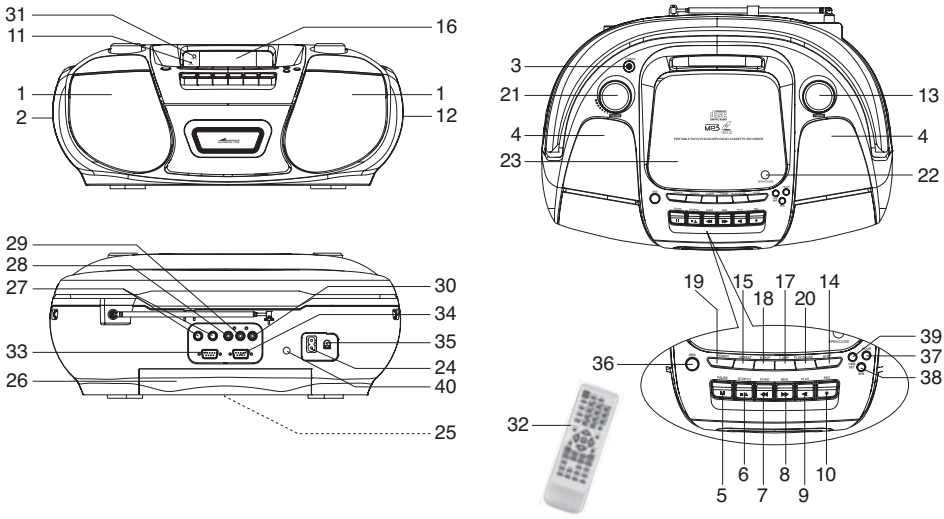
LIMPIEZA DE LA UNIDAD

Desconecte el equipo antes de comenzar a limpiarlo. Límpielo con una tela suave humedecida con jabón. Respecto a la casetera, es necesario limpiar las cabezas, rodillos y cabrestante para mantener un buen sonido en la reproducción. Hágalo cada 100 horas de uso o antes si observa que la calidad de la reproducción ha disminuido. Use un copito de algodón humedecido con alcohol o líquido especial para esta limpieza. Luego séquelo y espere un poco antes de usarlo de nuevo.



Nota: Nunca utilice objetos metálicos en las caseteras, ni permita que ningún material de limpieza caiga dentro del mecanismo.

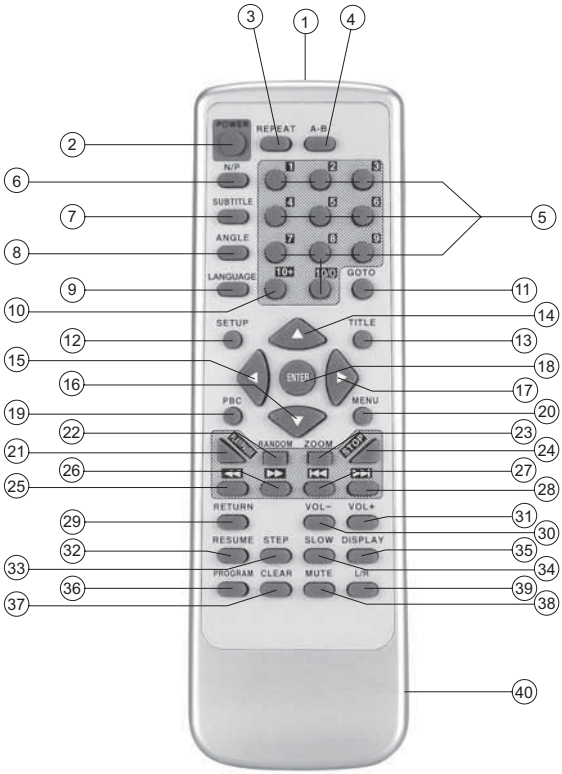
UBICACIÓN DE LOS CONTROLES



1. ALTAVOZ
2. SELECTOR DE FUNCIONES
3. CONECTOR DE AUDÍFONOS
4. TWEETER
5. PAUSE DEL CASETE
6. STOP/EJECT
7. FF
8. REW
9. PLAY
10. RECORD
11. INDICADOR DE STANDBY
12. SELECTOR DE BANDAS
13. TUNING
14. STOP DEL CD
15. REPEAT
16. DISPLAY
17. FF ▶▶
18. REW ◀◀
19. POWER
20. PLAY/PAUSE
21. VOLUMEN
22. COMPUERTA DEL CD
23. REPRODUCTOR DE CD
24. CONECTOR DEL ADAPTADOR AC
25. SELECTOR DE VOLTAJE
26. COMPARTIMIENTO PARA BATERÍAS
27. CONECTOR DE MICRÓFONO (MIC 1, MIC 2)
28. SALIDA DE VIDEO
29. SALIDA DE AUDIO (CANAL DERECHO)
30. SALIDA DE AUDIO (CANAL IZQUIERDO)
31. SENSOR
32. CONTROL REMOTO
33. ENCHUFE DE JUEGOS (1)
34. ENCHUFE DE JUEGOS (2)
35. ENCHUFE PARA CORRIENTE DC
36. BOTÓN DE BBS
37. BOTÓN DE HORA
38. BOTÓN DE MINUTOS
39. BOTÓN DE TIME SET
40. ENTRADA DE AUX/MP3

CONTROL REMOTO

1. TRANSMISOR INFRARROJO
2. POWER
3. REPEAT
4. REPEAT A-B
5. BOTONES NUMÉRICOS
6. PAL/NTSC
7. SUBTITLE
8. ANGLE
9. IDIOMA
10. BOTÓN 10+
11. GOTO
12. SETUP
13. TITLE
14. DIRECCIONAL ARRIBA
15. DIRECCIONAL IZQUIERDA
16. DIRECCIONAL ABAJO
17. DIRECCIONAL DERECHA
18. ENTER
19. PBC
20. MENU
21. PLAY/PAUSE
22. RANDOM
23. ZOOM
24. STOP
25. RETROCEDER
26. AVANZAR
27. ANTERIOR
28. SIGUIENTE
29. RETURN
30. VOL –
31. VOL +
32. RESUME
33. STEP
34. SHOW
35. DISPLAY (REMAIN TIME)
36. PROGRAM
37. CLEAR
38. MUTE
39. L/R
40. COMPARTIMIENTO DE LAS BATERÍAS



SUMINISTRO DE ENERGÍA

USO DEL PODER AC
Antes de conectar el cable de poder, ajuste el selector de voltaje de tal manera que coincida con el voltaje de lugar donde se va a utilizar la unidad. Ahora conecte el cable de poder a la parte trasera de la unidad y luego al tomacorriente.
Al hacer uso de la energía eléctrica, la función da baterías no se activa.

USO DE LAS BATERÍAS
La unidad no se hace uso de las baterías si utiliza la unidad con el suministro de corriente eléctrica, como se indicó anteriormente. Si desea usarlas, desconecte el cable, abra el compartimiento para las baterías e insértalas como allí se indica.

PRECAUCIÓN EN EL USO DE LAS BATERÍAS
Utilice sólo el tipo y tamaño de baterías que la unidad requiere.
Ubíquelas en el compartimiento de acuerdo con la polaridad indicada.
No mezcle diferentes tipos de baterías, como por ejemplo, baterías Alcalinas con baterías de Carbono Zinc, o nuevas con viejas.
Si no va a hacer uso de la unidad por un tiempo prolongado, retire las baterías para prevenir que se derramen en el interior de la unidad.
No intente recargar las baterías que están hecha con este fin, ya que puede estropearlas. Siga las instrucciones concernientes a las baterías.

FUNCIÓN DE RELOJ
Al encender la unidad, la hora "12:00" aparecerá en la pantalla y comenzará a correr.

AJUSTE DE LA HORA
Presione y sostenga el botón "CLOCK SET", luego presione los botones "HOUR" y "MIN" para ajustar la hora actual.

RADIO

1. Ajuste el Selector de Funciones en la posición “Radio”.
2. Elija la banda deseada con el respectivo botón.
3. Sintonice la emisora con “Tuning”.
4. Ajuste el volumen.
5. Si desea apagar el radio, cambie el Selector de Funciones a “Tape (Radio Off)”.

CASETERA

REPRODUCCIÓN
1. Ajuste el Selector de Funciones en la posición “Tape”.
2. Introduzca el casete en la casetera.
3. Presione “Play” para comenzar la reproducción.
4. Ajuste el volumen.
5. Presione “Pause” para detenerlo temporalmente.
6. Para detenerlo totalmente presione “Stop/Eject”.

REBOBINADO RÁPIDO
1. Para adelantar o retroceder rápidamente la cinta, presione “Fast Forward” o “Rewind” respectivamente.
2. Para detenerla, presione “Stop/Eject” si la cinta llega al final del casete. De esta manera protege el casete.

SELECCIÓN DE LOS CASETES
La calidad y condición de los casetes tendrán una influencia directa en la función de esta unidad. Las cintas de los casetes de mala calidad tienden a romperse o estirarse y en esta forma es muy fácil que se enreden en las caseteras. Las cintas estiradas correrán a una velocidad inestable y el sonido se escuchará distorsionado.

Por lo tanto, utilice sólo marcas conocidas de casetes. No se recomienda el uso de casetes C-120 (120 minutos); debido a su delgado espesor pueden reventarse con facilidad o generar otros inconvenientes. Asegúrese que la cinta no presenta abultamientos internos ni secciones levantadas. Estírela con un instrumento delgado como un lápiz o esfero y ajústela correctamente antes de introducir el casete en la casetera.

GRABACIÓN DE RADIO A CASETE
1. Ajuste el Selector de Funciones en “Radio”.
2. Seleccione la banda y la emisora que desee.
3. Introduzca un casete en la casetera.
4. Presione el botón “Pause”.
5. Presione el botón “Record”.
6. Libere el botón “Pause” para dar inicio a la grabación.
7. Ajuste el volumen que desee
8. Para detener la grabación presione “Stop/Eject”

GRABACIÓN DE CD A CASETE
1. Ajuste el Selector de Funciones en “CD”.
2. Presione “Open” para abrir el compartimento de CD.
3. Ponga un CD en la unidad y cierra la puerta.
4. La unidad comienza automáticamente a reproducir el disco. Por ello, presione “Stop” ■ para detenerla.
5. Introduzca un casete.
6. Presione “Pause”.
7. Presione “Record”.
8. En el panel del CD presione “Play/Pause” ►II para comenzar la reproducción.
9. Presione “Pause” en la casetera para dar que comience a grabar.
10. Ajuste el volumen a su gusto.
11. Para detener la grabación presione “Stop/Eject”. Si el casete llega al final de la cinta, se detendrá automáticamente.

GRABACIÓN DEI MICRÓFONO INSTALADO A CASETE

1. Ajuste el Selector de Funciones en “Tape (Radio Off)”.
2. Introduzca un casete.
3. Ajuste el volumen al mínimo para evitar pitidos (“feedback”) entre los altavoces y el micrófono.
4. Presione “Record”.
5. Comience a grabar usando el micrófono instalado.
6. Presione “Stop” para detener la grabación.

Nota: El volumen de la grabación de cualquier fuente al casete está preajustado. Por lo tanto los cambios de volumen no afectan la grabación final, salvo desde luego, la hecha mediante micrófono.

REPRODUCCIÓN NORMAL

1. Coloque un disco en la bandeja. Cierre la bandeja del CD y presione el botón PLAY/PAUSE (▶II) para iniciar la reproducción. El número de pista en reproducción será mostrado.
2. Ajuste el VOLUMEN según su preferencia.
3. SALTOS

- Presione el botón SIGUIENTE (▶▶I) para saltar al inicio de la pista siguiente.
- Presione el botón ANTERIOR (I◀◀) para saltar al inicio de la pista actual. Para saltar a la pista anterior, vuelva a presionar este botón.

4. Para detener la reproducción, presione el botón STOP.

USO DEL DVD

1. ENCIENDA EL REPRODUCTOR Y EL TELEVISOR.
   Presione el botón POWER o de la unidad para encender el equipo. La indicación “READ” aparecerá en la pantalla del televisor. Si no ha colocado ningún disco, la indicación “NO DISC” aparecerá tanto en la pantalla del televisor como en la pantalla VFD.

2. COLOQUE UN DISCO.
   Presione el botón OPEN/CLOSE del control remoto o del panel frontal del reproductor para abrir la bandeja del disco. La indicación “OPEN” aparecerá en la pantalla. Coloque con cuidado un disco en la bandeja, con el lado de la etiqueta hacia arriba. Presione nuevamente el botón OPEN/CLOSE. La indicación “CLOSE” aparecerá en la pantalla. El reproductor leerá el contenido del disco e iniciará la reproducción automáticamente.
   NOTA: Para algunos tipos de disco es necesario presionar el botón PLAY o ENTER para iniciar la reproducción.

3. REPRODUCIR
   El contenido de cada disco varía de acuerdo a la producción y características del mismo.
   Presione el botón MENU para acceder al menú del disco. Para pausar o reanudar la reproducción, presione el botón PAUSE del control remoto.
   Es posible elegir distintos tipos de reproducción como ser reproducción por títulos, reproducción secuencial, etc.

REPRODUCCIÓN POR MENÚ

1. **Presione el botón MENU.**

- El menú principal aparecerá en la pantalla del televisor si ha colocado un disco DVD.
- Si ha colocado un disco SVCD o VCD2.0, el menú correspondiente aparecerá en la pantalla. La función PBC deberá estar activada (ON). Presione el botón PBC para ver el estado de esta función.
- La función PBC se activa cuando coloca un disco SVCD o VCD2.0.
    * Use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para seleccionar un ítem del menú de discos DVD. Si ha colocado un disco SVCD o VCD2.0, use los BOTONES NUMÉRICOS para seleccionar la pista que desee reproducir.
    * Para iniciar la reproducción del ítem seleccionado, presione el botón PLAY o ENTER.
    * Presione el botón MENU durante la reproducción de discos DVD para regresar al menú principal. Presione el botón MENU durante la reproducción de discos SVCD o VCD2.0 para regresar al menú principal.

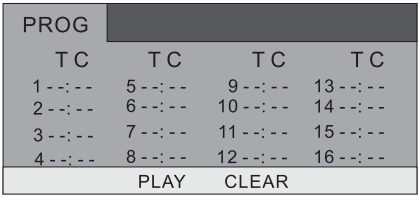
- **DETENER LA REPRODUCCIÓN**
    * Para detener la reproducción presione el botón STOP. El reproductor entrará al modo de pre-detención. El mensaje “pre-stop” aparecerá en la pantalla. Presione el botón STOP dos veces para reanudar la reproducción.
    * Si ha dejado el reproductor en el estado de pre-detención, este recordará el punto donde detuvo la reproducción para reanudarla en el mismo lugar.
    * Si la reproducción ha sido detenida por completo, el reproductor entrará al modo de reproducción secuencial la próxima vez que la inicie.
    * Para evitar dañar los discos, presione el botón STOP antes de presionar el botón OPEN/CLOSE para abrir la bandeja. Vuelva a presionar el botón OPEN/CLOSE para cerrar la bandeja después de retirar el disco.
    * Desenchufe el cable de energía del tomacorriente cuando no vaya a usar el reproductor por mucho tiempo.

- **REPRODUCCIÓN POR TÍTULO (Sólo discos DVD)**
    * Presione el botón TITLE durante la reproducción de discos DVD para ver el menú del disco.
    * Use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para elegir el título que desee y presione el botón ENTER para confirmar. Así mismo, puede usar los BOTONES NUMÉRICOS para realizar la selección.
    * La reproducción se iniciará en el primer capítulo del título seleccionado.

- **REPRODUCCIÓN SECUENCIAL**
  (Para DVD, SVCD, VCD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG)
    * Presione el botón PBC para desactivar la función PBC si esta está activa al momento de colocar un SVCD o VCD. De esta manera ingresará al modo de reproducción secuencial. Presione dos veces el botón PBC para activar la función PBC.
    * Si la reproducción está detenida, presione el botón PLAY para iniciar la reproducción secuencial. Esta función se aplica a todos los tipos de discos compatibles.

- **REPRODUCCIÓN PROGRAMADA**
  (Para DVD, SVCD, VCD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG)
  Esta función le permite programar una lista de reproducción de hasta 16 pistas o capítulos en el orden que desee.

  MENÚ DE PROGRAMACIÓN
  Este menú aparece para programar la reproducción de discos DVD, WMA, MP3 y TPEG.
  Use los BOTONES NUMÉRICOS para introducir el número de Título (T) y Capítulo (C).



Este menú aparece para programar la reproducción de discos SVCD, VCD, CD de audio y HD-CD.

- Realice una selección y presione el botón PLAY para programarla o desplace el cursor hasta la opción “PLAY” y presione a continuación el botón ENTER.
- Use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para desplazar el cursor hasta la pista que desee. Seguidamente presione el botón PLAY y a continuación el botón PROGRAM para iniciar la reproducción programada. También puede presionar el botón STOP y a continuación el botón PLAY.
- Para borrar la programación, desplace el cursor hasta la opción “CLEAR” y presione e a continuación el botón ENTER.
- Para modificar la programación, desplace el cursor hasta la pista que desee cambiar y use los BOTONES NUMÉRICOS para introducir el número de pista.

TARJETAS DE MEMORIA

La ranura para tarjetas de memoria se encuentra en el panel frontal de la unidad. Puede conectar tarjetas de memoria SD/MMC en este puerto.

- Si no ha colocado un disco, el reproductor buscará automáticamente archivos WMA o MP3 en la tarjeta de memoria SD/MMC y se iniciará la reproducción automáticamente.
- Si está en el modo DVD,
- MP3 o CD, presione el botón SOURCE para elegir el modo de reproducción USB.
- El método de reproducción de archivos MP3 o WMA es igual al descrito anteriormente.

NOTA: No desconecte el dispositivo SD/MMC durante la reproducción.

CUIDADO: Si su tarjeta de memoria SD/MMC contiene archivos importantes, no la conecte al reproductor. Así mismo, no reproduzca discos CD-R/RW que contengan archivos importantes ya que una operación erronea podría hacer que los mismos se borren. No nos responsabilizamos por la pérdida de sus archivos.

REPRODUCCIÓN DVD, WMA, MP3 Y JPEG

La función PBC será desactivada durante la reproducción programada de capítulos o pistas.

- Realice una selección y use los BOTONES NUMÉRICOS para introducir los números de pistas o capítulos en el orden que desee reproducirlos. Presione el botón PLAY o desplace el cursor hasta la opción “PLAY” para iniciar la reproducción en el orden programado. Puede programar hasta 16 pistas.
- Use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para seleccionar un ítem del menú.
  Durante la reproducción programada, presione el botón PROGRAM para ver la lista de reproducción. La reproducción programada se detendrá. Para reanudar la reproducción normal, presione el botón PLAY.

NOTAS:

- Para borrar la lista de reproducción programada, desplace el cursor hasta la opción “CLEAR” y presione a continuación el botón ENTER.
- Para modificar la lista de reproducción, use los botones direccionales para resaltar el ítem que desee modificar e ingrese el nuevo número de pista o capítulo que desee.

OPERACIONES ADICIONALES

SELECCIONAR PISTAS
(para discos DVD, SVCD, VCD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG)

- Si está reproduciendo un disco DVD, use los botones numéricos para elegir las pistas en el menú de títulos. También puede introducir directamente el número de título que desee, durante la reproducción.
- Durante la reproducción secuencial de discos SVCD o VCD, use los botones numéricos para elegir la pista que desee. (Durante la reproducción programada, deberá usar los botones ANTERIOR o SIGUIENTE para cambiar de pista)
- Durante la reproducción de discos CD, CD-R, HD-CD, use los botones numéricos para elegir la pista que desee.
- Si está reproduciendo discos WMA, MP3/JPEG, use los botones numéricos para elegir la pista que desee.

NOTA: Para elegir pistas cuyo numeral sea menor a 10, presione directamente el número correspondiente. Para elegir pistas cuyo numeral sea mayor a 10, presione primero el botón 10+. Por ejemplo, para elegir la pista número 15, presione el botón 10+ y luego el botón 5. Si el número de pista introducido no existe, la entrada será inválida.

SALTO DE PISTA
(para discos DVD, SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG)

- Para saltar al inicio de la siguiente pista, título o capítulo, presione el botón ▶▶I del control remoto o del panel frontal.
- Para saltar a la anterior pista, título o capítulo, presione el botón I◀◀ del control remoto o el panel frontal.
- Si está reproduciendo el último título o capítulo de un disco SVCD o VCD con la función PBC desactivada (OFF), la reproducción se detendrá al presionar el botón ▶▶I , así mismo, la reproducción se detendrá si presiona el botón I◀◀ si está reproduciendo la primera pista del disco. Si la reproducción está detenida, no podrá usar los botones I◀◀ o ▶▶I .
- Si está reproduciendo un disco DVD, estas funciones variarán según la configuración del disco.

AVANZAR Y RETROCEDER RÁPIDAMENTE
(para discos DVD, SVCD, VCD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG)
Para avanzar o retroceder rápidamente la pista durante la reproducción, haga lo siguiente:

- Presione el botón ▶▶ del control remoto durante la reproducción para avanzar la pista rápidamente. Cada vez que presione este botón la velocidad de avance aumentará a 2X, 4X, 8X o 20X. Presione 5 veces este botón para volver a la velocidad normal de reproducción.
  Si está reproduciendo un disco DVD y el avance rápido llega hasta la siguiente pista, se reanudará la velocidad normal de reproducción.
- Para volver a la velocidad normal de reproducción puede presionar el botón PLAY.
- Cuando esté reproduciendo discos CD, HD-CD, MP3 o WMA y la velocidad de avance rápido es 2X, podrá escuchar el sonido.

- Para retroceder rápidamente durante la reproducción, presione el botón ◄◄ del control remoto. Cada vez que presione este botón, la velocidad de retroceso rápido aumentará a 2X, 4X, 8X, 16X o 32X. Presione 5 veces este botón para volver a la velocidad normal de reproducción.
- Si presiona el botón ◄◄ durante la reproducción DVD y el retroceso rápido alcance el principio del título o capítulo, se reanudará la velocidad normal.
- Presione el botón PLAY para reanudar la reproducción normal.
- Durante la reproducción de discos CD, HD-CD, MP3 o WMA y la velocidad de retroceso rápido es 2X, escuchará el sonido.

CÁMARA LENTA
(Para DVD, SVCD, VCD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG)

- Presione el botón SLOW del control remoto durante la reproducción para ingresar al modo de cámara lenta.
- Cada vez que presione este botón la velocidad de la cámara lenta cambiará a 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6 o 1/7. Presione este botón para saltar al siguiente cuadro. Presione el botón PLAY para reanudar al reproducción normal.

REPETICIONES
(Para DVD, SVCD, VCD, CD-R, DIVX-CD, HD-CD, WMA, MP3/JPEG)

- Presione el botón REPEAT durante la reproducción. El indicador de repeticiones aparecerá en la pantalla.
- Durante la reproducción secuencial de discos SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WAM o MP3/ JPEG, presione este botón para cambiar el modo de repetición. Dispone de tres opciones: OFF (Apagado), Repetir pista y Repetir Disco. Cada vez que presione este botón cambiará al siguiente modo de repetición. Presione tres veces este botón para cancelar las repeticiones.
- Durante la reproducción de discos DVD, presione este botón para cambiar el modo de repetición. Dispone de tres opciones: OFF (Apagado), Repetir capítulo y Repetir Título. Cada vez que presione este botón cambiará al siguiente modo de repetición. Presione tres veces este botón para cancelar las repeticiones.
- Durante la reproducción secuencial de discos WMA o MP3/JPEG, presione este botón para cambiar el modo de repetición. Dispone de cuatro opciones: OFF (Apagado), Repetir pista, Repetir Directorio y Repetir Disco. Cada vez que presione este botón cambiará al siguiente modo de repetición. Presione cinco veces este botón para cancelar las repeticiones.

INFORMACIÓN EN PANTALLA

CARGANDO Y REPRODUCIENDO DISCOS DVD

- Al presionar el botón DISPLAY por primera vez verá la siguiente información:
  Tipo de disco, Título*/* (título en reproducción / Total de títulos), Capítulo */* (capítulo en reproducción / Total de capítulos) y Tiempo transcurrido de reproducción.
  Idioma */* (Número del idioma actual / Total de idiomas disponibles u OFF, Tipo de idioma, Tipo de audio, Subtítulos */* (Número de los subtítulos en uso / Total de subtítulos disponibles) u OFF,
  Ángulo */* (Número de ángulo actual / Total de ángulos disponibles) u OFF.

FUNCIÓN DE BÚSQUEDA
(Para DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD)

- Utilice esta función para dirigirse a un título, capítulo, pista o un tiempo específico del título.
- Presione primeramente el botón SEARCH (GOTO) del control remoto para ingresar al menú de búsqueda. Ingrese al modo de edición.
- Seguidamente use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para elegir la opción título, capítulo, pista o tiempo.
- Use los BOTONES NUMÉRICOS para introducir el número de pista, capítulo, título o el tiempo donde desee iniciar la reproducción y presione el botón ENTER para confirmar. Por ejemplo, introduzca 01:23:56 para iniciar la reproducción en una hora, veintitrés minutos y cincuenta y seis segundos. Si el número introducido excede el tiempo total del disco, el mensaje “INVALID KEY” aparecerá en la pantalla.

NOTAS:
- Esta función no está disponible durante la reproducción programada.
- Si la función PBC está activada, esta será desactivada automáticamente al iniciar la función de búsqueda.
- Esta función no está disponible para discos WMA, MP3/JPEG.

CAMBIAR LA PISTA DE AUDIO
(Para SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA y MP3/JPEG)

- Presione el botón L/R para ver la pista de audio en uso.
- Presione este botón para cambiar el canal de audio.
- Vuelva a presionar este botón para cambiar al siguiente canal de audio.
- Dispone de cinco opciones para discos SVCD o VCD: Estéreo (L/R), L/L, R/R, L/L Auto A/D y RR/Auto. Presione seis veces este botón para volver al modo estéreo.
- Dispone de tres opciones para discos CD, CD-R, HD-CD, WMA o MP3: Estéreo (L/R), L/L y R/R.

NOTAS:
- Si está reproduciendo una película VCD bilingüe, presione el botón L/L para cambiar de idioma.

CAMBIAR EL IDIOMA DEL AUDIO
(Para DVD y SVCD)

- Presione el botón LANGUAGE del control remoto durante la reproducción para ver la información del idioma.
- Si el disco DVD o SVCD ha sido grabado en varios idiomas, esta función le permitirá cambiar temporalmente de idioma.

Dispone de 8 idiomas: Chino, Inglés, Japonés, Francés, Español, Portugués, Alemán y Latín. Cada vez que presione este botón cambiará al siguiente idioma y el número correspondiente aparecerá en la pantalla. Por ejemplo, si el icono de idioma muestra “1English ” u “OFF”.

SUBTÍTULOS
(Para DVD y SVCD)

- Presione el botón SUBTITLE del control remoto para ver la información de los subtítulos.
- Si el disco DVD o SVCD está grabado con subtítulos, estos aparecerán en la pantalla cuando presione este botón.
- El idioma predeterminado de los subtítulos aparecerá en la tira de información. Hay 7 idiomas disponibles: Chino, Inglés, Japonés, Francés, Español, Portugués, Alemán y Latín. Por ejemplo, si el icono de idioma muestra “1English”. La disponibilidad de los subtítulos depende del disco).
- Para quitar los subtítulos de la pantalla, presione el botón SUBTITLE hasta que vea el mensaje “OFF”.

CAMBIAR EL SISTEMA DE TELEVISIÓN
(Para DVD, SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG)

- Presione el botón N/P del control remoto para cambiar el sistema de televisión.
- Pude elegir entre los siguientes: NTSC, PAL60, PAL y AUTO.
- Presione 5 veces este botón para volver al sistema de televisión inicial.

NOTAS:
- Si elije la opción AUTO TV, se ajustará automáticamente el sistema que mejor se ajuste, según el sistema del disco.
- Si la imagen aparece en blanco y negro, presione el botón P/N para cambiar al sistema NTSC o PAL.
- Algunos discos podrían no ser compatibles con estos sistemas estándar.
- Se recomienda elegir la opción “AUTO”.

MUTE

Presione el botón MUTE para interrumpir la salida de audio y vuelva a presionarlo para reanudar el sonido.

ZOOM
(Para DVD, SVCD, VCD y JPEG)

Esta función le permite agrandar o achicar la imagen en la pantalla y desplazarla.
- Presione el botón ZOOM varias veces para elegir el factor de acercamiento que desee entre : Zoom 2, Zoom 3, Zoom 4, Zoom 1/2. Zoom 1/3 y Zoom 1/4 u “OFF”.

NOTAS:
- Esta función no está disponible cuando el menú del disco está en la pantalla.
- Use los botones direccionales para desplazar la imagen en la pantalla, cuando esta está agrandada a 2, 3 o 4.

REPETIR UN SEGMENTO
(Para DVD, SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA y MP3)

- Presione el botón A-B durante la reproducción. El mensaje “REPEAT A” aparecerá en la pantalla, lo que significa que ha definido el punto inicial del segmento.
- Vuelva a presionar este botón para definir el punto “B”. El mensaje “REPEAT B” aparecerá en la pantalla.
- El segmento entre los puntos A y B será repetido hasta que cancele esta función.
- Presione una vez más este botón para cancelar las repeticiones.
- Si está reproduciendo discos SVCD, VCD o CD, es posible repetir un segmento sólo dentro de una pista. Esta función será cancelada cuando se alcance el inicio de la siguiente pista.
- Si está reproduciendo discos DVD, es posible repetir un segmento sólo dentro de un título o capítulo.

REPRODUCCIÓN WMA, MP3 Y JPEG

- Coloque un disco MP3/JPEG en la bandeja del disco. El reproductor explorará las carpetas y archivos almacenados en el disco. Una vez completada la exploración el reproductor cambiará automáticamente a la primera carpeta que contenga archivos MP3 (si el disco contiene tanto archivos MP3 como JPEG). Si el disco contiene sólo un tipo de archivos, el reproductor cambiará automáticamente a la primera carpeta e iniciará la reproducción del primer archivo. (El ítem “01” quedará resaltado).
- Use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para cambiar a la columna de carpetas y seleccionar la que desee. El primer archivo de la carpeta comenzará a ser reproducido. Así mismo, use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para cambiar a la columna de archivos y elegir el archivo que desee reproducir.

NOTAS:

- Use los botones IZQUIERDA y DERECHA para cambiar a la columna de carpetas, archivos y conmutador de archivos respectivamente.
- La carpeta o archivo seleccionado quedarán resaltados como se muestra en la ilustración. Aparecerá un rectángulo transparente en la región de conmutación de archivos.
- Estando en la región de conmutación de archivos, use los botones IZQUIERDA o DERECHA para cambiar la selección. Seguidamente presione ENTER. Los iconos “M”, “P” y “G” aparecerán como se muestra en la ilustración. Por ejemplo, si el disco contiene archivos MP3 y JPEG, pero ningún archivo NES, los iconos “M” y “P” aparecerán en color blanco y el icono “G” en color negro. Si está reproduciendo un archivo MP3, el icono “M” se oscurecerá.
- Si el disco contiene archivos WMA, MP3 y JPEG y está viendo una imagen JPEG, presione el botón RETURN para regresar al directorio de imágenes.
- Use los BOTONES NUMÉRICOS para elegir el archivo que desee reproducir. Por ejemplo, para reproducir el archivo número 15, presione el botón 10+ y seguidamente el botón numérico 5.

MENÚ DE CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA

OPERACIÓN BÁSICA

1. Presione el botón SETUP para ingresar al menú principal.
   Cuando ingrese al menú, la reproducción quedará pausada.
2. Use los botones IZQUIERDA y DERECHA para seleccionar el icono de una página y use los botones ABAJO o DERECHA para activar la selección. Por ejemplo, para activar el menú de video, presione el botón DERECHA para seleccionar el icono de video e ingresar al menú correspondiente.
3. Use el botón ABAJO para seleccionar la opción que desee y presione ENTER o el botón DERECHA para confirmar. Por ejemplo, presione el botón ABAJO para elegir la opción “BRIGHTNESS” y presione ENTER para confirmar. El menú de configuración del brillo aparecerá en la pantalla.
4. Use los botones direccionales para elegir la opción “EXIT” y presione ENTER para salir del menú.

NOTA:
Al presionar uno de los siguientes botones saldrá del menú de configuración y los cambios realizados serán guardados: P/N, SUBTITLE, AVANZAR, RETROCEDER, VOL+/-, PBC, TITLE, RETURN, PLAY, STOP, RESUME, PAUSE/STEP, NEXT, PREV, S.F.S.R, ZOOM, PREVIEW, GOTO, PROGRAM, REPEAT A-B, ANGLE, LANGUAGE, SOUNDTRACK, 3D, RECORD, DISPLAY, MUTE y SETUP.

INTRODUCCIÓN A LOS ITEMS DE CONFIGURACIÓN
CONFIGURACIÓN DE SISTEMA

El menú SYSTEM SETUP le ofrece las siguientes opciones:

TV SYSTEM
Le permite elegir el sistema de televisión adecuado.
AUTO: Elija esta opción si está conectado a un televisor multi-sistema.
NTSC: Elija esta opción si está conectado a un televisor NTSC
PAL: Elija esta opción si está conectado a un televisor PAL
PAL60: Elija esta opción si está conectado a un televisor PAL60.

SCREEN SAVER (en el menú del sistema)
Use los botones ARRIBA o ABAJO para activar o desactivar el protector de pantalla.

- Elija la opción ON para activar el protector de pantalla. Cuando el reproductor esté en espera, la imagen del video cambiará por la de un logotipo en movimiento.
- Elija la opción OFF para desactivar el protector de pantalla.

TV TYPE

- 16:9 (Pantalla Ancha): Elija esta opción si está conectado a un televisor de pantalla ancha.
  Si elije esta opción y no dispone de un televisor de pantalla ancha, es posible que la imagen aparezca comprimida verticalmente.
- 4:3LB (Letter Box): Elija esta opción si está conectado a un televisor de proporciones normales.
  Verá las imágenes en su proporción original. Verá la imagen completa, pero se recortará una porción vertical de la misma. Es posible que vea unas franjas negras en la parte superior e inferior de la pantalla.
- 4:3PS (Pan & Scan): Elija esta opción si está conectado a un televisor de proporciones normales. La imagen cubrirá toda la pantalla, por lo que es posible que sea recortada en los bordes laterales.

NOTAS:
- La proporción de la imagen depende del formato de la grabación de la película. Algunos discos no permitirán mostrar la imagen en cualquier formato que elija.
- Si reproduce una película grabada en el formato 4:3 y la reproduce en un televisor de pantalla ancha, verá unas barras negras en los costados de la pantalla.
- Elija la proporción de imagen adecuada al tipo de televisor que tenga.

CONTRASEÑA

La contraseña se encuentra inicialmente bloqueada por lo que no podrá ajustar los límites de clasificación ni la contraseña. Antes deberá desbloquear la protección ingresando la contraseña original: “0000”, presione el botón ENTER para confirmar. Antes de cambiar la contraseña deberá ingresar la contraseña anterior, seguidamente introduzca un número de 4 dígitos, el que será su nueva contraseña.

CLASIFICACIÓN

Algunos discos DVD cuentan con un sistema de clasificación que impide restringir el acceso a cierto tipo de contenidos dependiendo de la edad del espectador. La función de control paterno le permite establecer un nivel de clasificación que va desde el 1 al 8. El nivel va de menor a mayor, siendo el 1 el nivel más bajo y el 8 el nivel más alto. Esta función está disponible solamente en discos DVD que cuenten con un sistema de clasificación. Antes de cambiar el nivel de clasificación debe establecer la contraseña. Asegúrese que la contraseña esté bloqueada.

NOTA:
- No podrá modificar el nivel de clasificación si la contraseña está bloqueada.

DEFAULT
- Elija esta opción para regresar todos los valores de configuración a los predeterminados.

CONFIGURACIÓN DE IDIOMA

Puede configurar las siguientes opciones en esta sección:

- Elija la opción OSD LANGUAGE y use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para seleccionar el idioma que desee utilizar para la información en pantalla. Presione el botón ENTER para confirmar.
- Elija la opción AUDIO LANG y use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para seleccionar el idioma que desee utilizar para el audio de las películas. Presione el botón ENTER para confirmar.
- Elija la opción SUBTITLE LANG y use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para seleccionar el idioma que desee utilizar para los subtítulos. Presione el botón ENTER para confirmar.
- Elija la opción MENU LANG y use los BOTONES DE NAVEGACIÓN para seleccionar el idioma que desee utilizar para los menús. Presione el botón ENTER para confirmar.

NOTA:

Si el idioma que ha elegido no se encuentra disponible, se utilizará el idioma predeterminado del disco.

CONFIGURACIÓN DE VIDEO

Puede configurar las siguientes opciones:

BRIGHTNESS

Use los botones ARRIBA o ABAJO para ajustar el brillo de la imagen.

CONTRAST

Use los botones ARRIBA o ABAJO para ajustar el contraste de la imagen.

HUE

Use los botones ARRIBA o ABAJO para ajustar la tonalidad del color.

SATURATION

Use los botones ARRIBA o ABAJO para ajustar la saturación del color.

USO DEL CONTROL REMOTO

Retire la tapa del compartimento de las baterías e introduzca 2 baterías AAA siguiendo la polaridad indicada + o -.

Las baterías pueden durar aproximadamente un periodo de 6 meses.

Si observa que están débiles, el control remoto no funcionará correctamente. Por lo tanto, reemplácelas con unas nuevas.

Si no va usar el control remoto por u periodo considerable, retire las baterías.

No lo coloque en lugar muy calientes ni en zonas de humedad.

Mantenga el control remoto en un ángulo de 30°, y 6 metros de distancia máximo respecto al sensor de la unidad para que pueda recibir la señal.

KARAOKE

Disfrute de la función de Karaoke con un disco que tenga esta característica.

1. Coloque el Selector de Función en la posición DVD/VCD/CD/MP3.
2. Conecte el micrófono a la entrada de micrófono correspondiente.
3. Presione Play en la unidad o en el control remoto para comenzar la reproducción.
4. Presione el botón de Configuración (Set Up) en el control remoto y vaya a la opción Configuración de Audio (Audio Set Up) utilizando los Botones de Navegación.
5. Con los Botones de Navegación, vaya a la opción de Tono (Key) y ajuste el que mejor se ajuste a su voz.
6. Ahora modifique la opción de Eco (Echo) y elija uno de estos efectos.
7. Ajuste el nivel de volumen del micrófono en la opción Mic VOl.

JUEGOS

1. Conecte la palanca de mando en el puerto de juegos ubicado en la parte trasera de la unidad.
2. Inserte un disco de Juegos en el compartimiento de CD.
3. Seleccione la función CD/VCD/MP3.
4. Menú de juegos aparecerá en la pantalla de TV.
5. Seleccione el juego deseado presionando los botones numéricos o los botones F Skip o B Skip.
6. Para regresar al modo de Juego en el TV, presione el botón Retornar (Return).

USO ENTRADA DE CORRIENTE DC

Use un adaptador de corriente DC de 12V y 1000mA. Las baterias quedarán desconectadas automáticamente. Revise la polaridad del plug del adaptador: ⊕—⊙—⊖ .

ENTRADA AUX/MP3

1. Presione el botón "STAND-BY/POWER".
2. Conecte su reproductor MP3 o su dispositivo compatible en el conector de entrada "AUX/MP3-IN" usando el cable proporcionado.
3. Encienda su reproductor/dispositivo compatible y comience la reproducción del mismo.
4. La unidad comenzará a reproducir el audio automáticamente.
5. Ajuste el control de volumen al nivel deseado.
6. Para detener la reproducción, simplemente desconecte el cable "AUX IN".

Nota:

Para reanudar la reproducción de VCD/CD/MP3, Casete o Radio, asegúrese de desconectar el cable "AUX IN" del conector "AUX/MP3-IN".

RMS : 2.5 VATIOS X 2

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

Para su conveniencia, a continuación listamos algunas soluciones a problemas comunes que puede encontrar durante el uso de su reproductor.

- De ocurrir algún problema, revise primero la tabla a continuación antes de solicitar servicio técnico.
- Si no puede solucionar el problema, no intente reparar el equipo por su cuenta. Solicite servicio técnico o consulte con el distribuidor.

CUIDADO: No intente reparar el equipo por su cuenta bajo ninguna circunstancia, ya que anulará la garantía.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
No enciende	• El cable de energía no está bien enchufado.	• Enchufe el cable de energía en el tomacorriente.
El control remoto no funciona.	• Hay un obstáculo entre el control remoto y el receptor. • Está demasiado lejos del equipo. • La luz del sol está dando directamente sobre el receptor. • Las baterías del control remoto no han sido colocadas del lado de la polaridad correcta. • Las baterías están agotadas.	• Retire el obstáculo que hay entre el control remoto y el receptor. • Evite que hayan obstáculos a aproximadamente 5 metros de distancia del receptor del control remoto. • No exponga el control remoto a la luz directa del sol. • Remplace las baterías.
No hay sonido	• Los cables no están bien conectados. • Las bocinas no están bien conectadas. • Las bocinas están en corte. • No ajustó el volumen. • Los audífonos están conectados. • La función MUTE está activada. • No ha seleccionado la fuente correcta.	• Revise las conexiones. • Revise las conexiones. • Reconecte las bocinas y reinicie el sistema. • Ajuste el volumen. • Desconecte los audífonos. • Desactive la función MUTE. • Elija la fuente adecuada.
El sonido salo sólo a través de una bocina.	• El cable de la bocina no está bien conectado.	• Conecte bien el cable de la bocina.
No hay video	• El cable de video no está bien conectado. • No eligió la entrada correcta para el TV.	• Conecte bien el cable de video. • Elija la entrada correcta.
No se puede reproducir	• El disco está sucio. • El disco ha sido colocado de	• Asegúrese de que el disco esté limpio.

	cabeza. • La reproducción está en pausa	• Coloque el disco con el lado de la etiqueta hacia arriba. • Suelte la pausa.
Audio y video distorsionados	• El disco está sucio. • Ha conectado un reproductor de video entre la unidad y el televisor.	• Limpie periódicamente el disco usando un paño suave y realizando un movimiento desde el centro hacia el borde. • Conecte la unidad directamente al televisor.
El borde de la imagen no aparece	• No ha configurado correctamente el tipo de pantalla. • El televisor no está bien configurado.	• Vuelva a configurar el tipo de pantalla. • Configure el televisor.
Mala recepción de radio.	• La señal es débil. • Hay interferencia causada por equipos eléctricos próximos, como ser la TV, grabadoras de video, computadoras, termostatos, tubos de luz fluorescente, motores, etc.	• Reoriente la antena para mejorar la recepción. FM: Reoriente la antena. AM: Gire el equipo. • Aleje el equipo de otros aparatos eléctricos.
El equipo no funciona correctamente	• El microprocesador está siendo afectado por interferencias electrónicas. • Ha trasladado el equipo de un ambiente caliente a otro frío provocando que se forme condensación. • El equipo está ubicado en un ambiente muy caliente (más de 35º C) o muy húmedo (más de 80%)	• Apague el equipo y reconecte el cable de energía. • Apague el equipo y espere unas horas antes de volver a encenderlo. • Evite colocar el equipo en dichos ambientes.

PREMIER®

INSTRUCTION MANUAL
RADIO CASSETTE RECORDER
WITH DVD/DVCD/SVCD/VCD/CD/MP3 PLAYER
SX-1849DG

DEAR CUSTOMER
Congratulations for your purchase!
Please read this manual carefully, and keep it for future reference.
If you need extra support, please write to ***info@premiermundo.com***

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the productís enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

PRECAUTIONS FOR UNIT

OPERATING THE PLAYER ON AC POWER

- Insert one end of the supplied power cord into the AC IN jack located at the rear of the unit, and the other end into the wall outlet.

PLACEMENT

- Put the unit where ventilation is good enough to prevent overheating.
- Never put the unit in direct sunlight or near heat sources.
- Put the unit horizontally, never put any heavy object on the unit.
- To protect the pickup, do not put the unit where there is much dust. If there is dust on the pickup, use a cleaning disc to clean it.
- Refer to the operation instructions of the cleaning disc you bought.

CONDENSATION

Moisture will appear on the pickup lens in the following cases:

- The unit is suddenly moved from a cold place to a warm place.
- The unit is put in a room with a heater, or in cold air from an air - conditioner.
- Use the unit in a humid place. In these cases, the unit cannot work. Unload the disc and leave the unit on for about one hour evaporates the water.

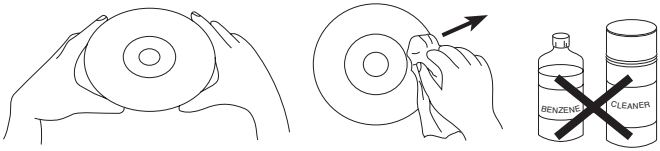
CLEANING

- Use soft cloth with a little neutral detergent to wipe the cabinet, panel and controls. Never use abra sive paper, polishing powder or solvent like alcohol and gasoline.

PRECAUTIONS FOR DISCS

CARING FOR COMPACT DISCS

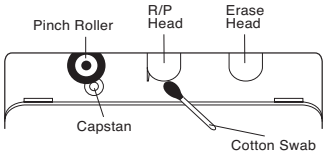
- Treat the compact disc carefully. Handle the compact disc only by its edges. Never allow your fingers to come in contact with the shiny, unprinted side of the compact disc.
- Do not attach adhesive tape, stickers, etc. to the compact disc label.
- Clean the compact disc periodically with a soft, lint-free, dry cloth. Never use detergents or abrasive cleaners to clean the compact disc. If necessary, use a CD cleaning kit.
- If a compact disc skips or gets stuck on a section of the compact disc, it is probably dirty or damaged (scratched).
- When cleaning the compact disc, wipe in straight lines from the center of the compact disc to the outer edge of the compact disc. Never wipe in circular motions.



- This unit is designed to play only compact discs bearing the identification logo as shown here. Other compact discs may not confirm to the CD standard and may not play properly.
- Compact discs should be stored in their cases after each use to avoid damage.
- Do not expose compact discs to direct sunlight, high humidity, high temperature, or dust, etc. Prolonged exposure or extreme temperatures can warp the compact disc.
- Do not stick or write anything on either side of the compact disc. Sharp writing instruments, or the ink may damage the surface.

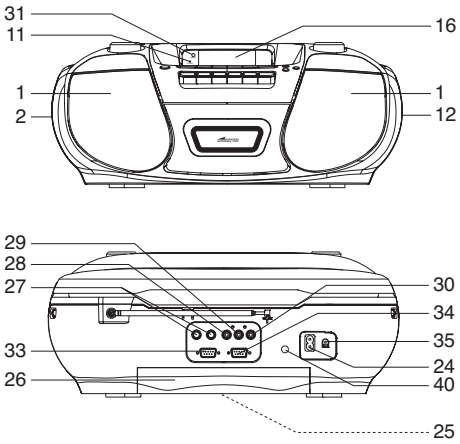
CLEANING THE UNIT

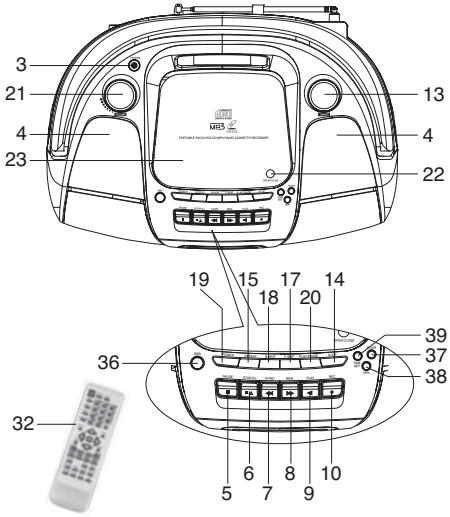
To prevent fire or shock hazard, disconnect your unit from the AC power source when cleaning.
The finishing on your unit may be cleaned with a dust cloth and cared for as other furniture. Use caution when cleaning and wiping the plastic parts.
Mild soap and a damp cloth may be used on the front panel.
Periodic cleaning of the tape heads, capstan and pinch roller is necessary to maintain good sound reproduction. Clean them after every 100 hours of use or less if playback has deteriorated. Use a cotton swab moistened with head cleaning solution or ispropyl alcohol, then wipe dry with another swab.



NOTE: Never use metal objects on or near the tape heads. Do not allow any cleaning material to fall into the tape assembly.

LOCATION OF CONTROLS



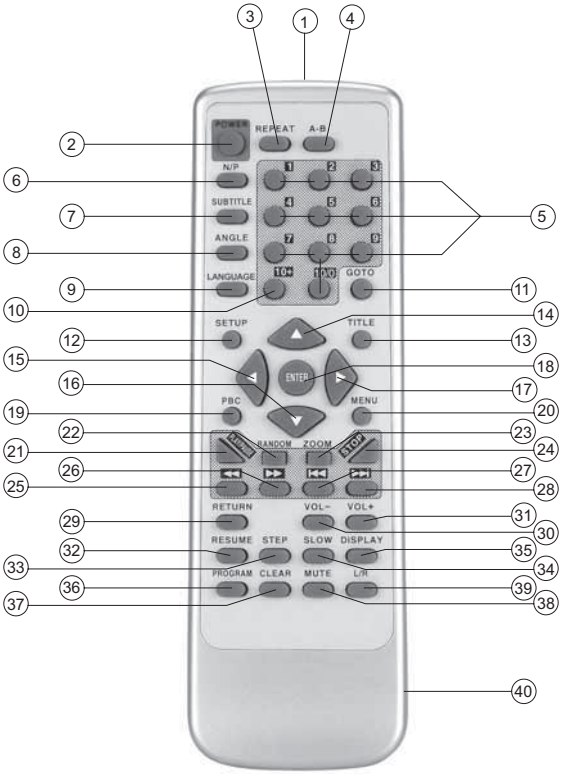


1. SPEAKER GRILL
2. FUNCTION SELECTION SWITCH
3. PHONES JACK
4. TWEETER
5. CASSETTE PAUSE BUTTON
6. CASSETTE STOP & EJECT BUTTON
7. CASSETTE FAST FORWARD BUTTON
8. CASSETTE REWIND BUTTON
9. CASSETTE PLAY BUTTON
10. CASSETTE RECORDING BUTTON
11. STANDBY INDICATOR
12. BAND SELECTION SWITCH
13. TUNING CONTROL
14. CD STOP SWITCH
15. CD REPEAT SWITCH
16. DISPLAY
17. CD ▶▶ F.SKIP SWITCH
18. CD ◀◀ B.SKIP SWITCH
19. POWER SWITCH
20. CD PLAY/PAUSE SWITCH
21. VOLUME CONTROL
22. CD DOOR OPEN/CLOSE
23. CD PLAYER
24. AC INPUT SOCKET
25. AC INPUT DUAL VOLTAGE SELECTOR (OPTIONAL)
26. BATTERY COMPARTMENT
27. EXTERNAL MICROPHONE INPUT JACK (MIC1, MIC2)
28. VIDEO OUT
29. AUDIO OUT TERMINAL (RIGHT CHANNEL)
30. AUDIO OUT TERMINAL (LEFT CHANNEL)
31. REMOTE SENSOR
32. REMOTE CONTROL
33. GAME SOCKET 1
34. GAME SOCKET 2
35. DC JACK
36. BBS SWITCH
37. HOUR BUTTON
38. MIN. BUTTON
39. TIME SET BUTTON
40. AUX/MP3-IN

Brief instruction of controls

Remote Control

1. LIGHT TRANSMITTER
2. POWER BUTTON
3. REPEAT BUTTON
4. REPEAT A-B BUTTON
5. NUMBER BUTTONS ON
6. PAL / NTSC BUTTON
7. SUBTITLE BUTTON
8. ANGLE BUTTON
9. LANGUAGE BUTTON
10. PLUS 10 BUTTON
11. GOTO BUTTON
12. SETUP BUTTON
13. TITLE BUTTON
14. DIRECTION UP BUTTON
15. DIRECTION LEFT BUTTON
16. DIRECTION DOWN BUTTON
17. DIRECTION RIGHT BUTTON
18. ENTER BUTTON
19. PBC BUTTON
20. MENU BUTTON
21. PLAY / PAUSE BUTTON
22. RANDOM BUTTON
23. ZOOM BUTTON
24. STOP BUTTON
25. REVERSE SCAN BUTTON
26. FORWARD SCAN BUTTON
27. SKIP BACKWARD BUTTON
28. SKIP FORWARD BUTTON
29. RETURN BUTTON
30. VOLUME DOWN BUTTON
31. VOLUME UP BUTTON
32. RESUME BUTTON
33. STEP BUTTON
34. SLOW MOTION BUTTON
35. DISPLAY (REMAIN TIME) BUTTON
36. PROGRAM BUTTON
37. CLEAR BUTTON
38. MUTE BUTTON
39. L/R BUTTON
40. BATTERY COMPARTMENT



CONNECTING THE POWER

AC POWER OPERATION
Before connecting the unit to an AC Outlet, check that the operating VOLTAGE of the unit is identical with the VOLTAGE of your Local Power Supply.
Connect the supplied AC Power Cord to the AC Socket at the back of unit.
When the AC Power Cord is plugged into the Batteries are automatically disconnected.

BATTERY OPERATION
The unit cannot be operated by battery when the AC power cord is connected.
Open the battery cover and put the batteries as indicated inside the battery compartment.

BATTERY PRECAUTIONS
Follow these precautions when using batteries in this device:
1. Use only the size and type of batteries specified.
2. Be sure to follow the correct polarity when installing the batteries as indicated in the batteries compartment.
3. Do not mix different types of batteries together (e.g. Alkaline and Carbon-zinc) or old batteries with fresh ones.
4. If the device is not to be used for a long period of time, remove the batteries to prevent damage or injury from possible battery leakage.
5. Do not try to recharge batteries not intended to be recharged; they can overheat and rupture. (Follow battery manufacturer's directions)

CLOCK FUNCTION
When the unit is switched on, time "12:00" will be appeared on the LCD display and time is starting to run.

TIME SETTING
Press and hold on the "CLOCK SET" button then press the "HOUR" and "MIN" button to set your desired time.

RADIO OPERATION

1. Select the FUNCTION switch to the "RADIO" position.
2. Set the Band switch to the desired band position.
3. Turn in desired radio station.
4. Adjust the VOLUME, if necessary.
5. To turn off the radio, set the FUNCTION switch to the "TAPE (Radio Off)" position.

CASSETTE OPERATION

PLAYBACK

1. Select the FUNCTION switch to the "TAPE" position.
2. Insert the cassette into the Cassette Compartment.
3. Press the PLAY button to play a tape loaded.
4. Adjust the VOLUME, if necessary.
5. Press the STOP/EJECT button to stop the tape play.
   *PAUSE button is used for temporarily stopping the tape during recording or playback.

FAST WINDING

1. To fast forward or rewind, press Fast Forward or Rewind button.
2. Press the STOP/EJECT button to stop fast winding as the tape ended, in order to prevent damage to the cassette tape.

CASSETTE RECORDER OPERATION

RECORDING

Within Recording, no volume adjustment is necessary, recording level is automatically set.

CASSETTE TAPE SELECTION

The quality and condition of the cassette tapes used will have a direct effect on the performance of this unit. Low quality tapes tend to break and stretch, and a broken tape can easily become en-tangled in the drice mechanism, causing major damage. Stretched tapes will run at un-even speeds and will distort anything recorded on them.

- Use only well-known brands of tape.
- Use of C-120 (120 minutes) cassettes is not recommended. The extreme thinness of this tape may result in breakage or other problem.
- Check to ensure there are no loose layers of tape visible through the cassette center windows. Tighten these loose layers with a pencil or ball-point pen before inserting the cassette into the unit.

RECORDING FROM THE BUILT-IN RADIO

1. Select the FUNCTION switch to "Radio" position.
2. Set the Band switch to the desired band position.
3. Turn in desired radio station.
4. Insert the cassette into the Cassette Compartment.
5. Press the PAUSE button.
6. Press the RECORD button.
7. Release the PAUSE button to begin recording.
8. Adjust the VOLOUME, if necessary.
9. To stop recording, press STOP/EJECT button. When the tape operate to the end recording will be stop automatically.

RECORDING FROM DISCS

1. Select the FUNCTION switch to "CD" position.
2. Press the OPEN button to open the CD door.
3. Load a CD with label side upward the CD compartment and close the CD door and the player plays all the tracks once (continuous Play).
4. Press the STOP (■) button to stop playing the CD.
5. Insert the cassette into the Cassette Compartment.
6. Press the PAUSE button.
7. Press the RECORD button.
8. Press the play/pause button (►II) to start playing.
9. Release the PAUSE button to begin recording. You can also record audio signal from exteranl microphone.
10. Adjust the VOLUME, if necessary.
11. To stop recording, press STOP/EJECT button. When the tape operate to the end recording will be stop automatically.

RECORDING FROM THE BUILT IN RECORDING MICROPHONE

1. Select the FUNCTION switch to Tape (Radio off) position.
2. Insert a cassette tape into the Cassette Compartment.
3. To avoid feedback between the speaker and the built in recording microphone, set the Volume Control in the minimum position.
4. Press the Record button.
5. Recording can be achieved via built in microphone.
6. To stop recording, press Stop/Eject button. When the tape operate to the end, recording will be stop automatcially.

STANDARD PLAY

1. Place a DISC on the tray. Close the CD door. Press PLAY/PAUSE (▶II) button to start playing. While playing a disc, track number is lighting to indicate the current track playing.
2. Adjust VOLUME CONTROL to suit your personal listening preference.
3. Skip Function
   A) Press skip forward button (▶▶I) to skip the beginning of next track.
   B) Press skip back button (I◀◀) to backward to the beginning of the current track and then press again to move to the previous track.
4. To stop playing, press "STOP" button.

Basic Operation of DVD

1. Turn On the TV and the Player.

Press the Power button. To turn on the player. And "Read" appears on the TV screen. If there hasn't a disc in the DVD player, "No disc" will be displayed on both the screen and the VFD.

2. Place A Disc

Press the Open/Close button on the remote controller or the front of the DVD player to open the DVD tray, and "OPEN" appears on the screen. Then Place a disc gently into the tray with the disc's label facing up and press the Open/Close button again to close the disc tray. "Close" appears and the player starts to read. Then the disc starts playing automatically.

(Note: Of some certain type discs, after reading out the type, the Play or Enter button should be pressed to start playing)

3. Play

The contents of each disc menu vary according to how the disc was authored and what features are included.

The disc menu will be turned on for you to select, when Menu button pressed Also play and pause can be switched with the Pause button on the remote. Moreover, such as menu play, title play, sequence play etc., these different play modes are offered.

a) Menu Play (compatible with DVD, SVCD, VCD2.0 discs)

1. Press Menu Button

- TV screen displays the DVD Root Menu when a DVD disc is loaded.
- When a SVCD or VCD 2.0 disc is loaded, SVCD or VCD 2.0 menu will be displayed on the screen (when PBC is ON) (At this moment, press PBC button once to display current PBC state).
- PBC is initialized on when a SVCD or VCD 2.0 disc is loaded.

II When a DVD disc is loaded. You can press Arrow buttons to highlight the menu item you want to choose. As SVCD or VCD 2.0 you can press Numeric buttons to select a track to play.

III. Press Enter or Play button, you can begin play with the highlighted.

IV. Return when playing: When a DVD disc is playing, press Menu button, and you can return to Root Menu; As SVCD, VCD 2.0, and PBC is on, press Menu return button, you can return to the menu.

V. Stop

1) When you press Stop button for the first time, the player turns into quasi stop state. At the same time the OSD appears "pre-stop". To begin the title over, press Stop twice.
2) In quasi stop state, the player remembers where you stopped, when you start playing the disc again, the DVD player picked up where you left off.
3) In stop state, when you press Play, the player enters sequence playback mode.

- For the disc protection, before you press Open/Close button to eject the disc tray when playing please press Stop button at first. After taking out the disc, press Open/Close again to close the tray.
- If you're not going to use the DVD player for a long time, be sure to remove the electronic plug.

b) Title Play (compatible with DVD discs only)

I. During DVD playback, press Title button to display the DVD the content.
II. Press the Arrow buttons to highlight the title you want to choose, and press Enter. Also you can press numeric buttons to choose.
III. The DVD player begins with the chapter 1 of the chosen title.

c) Sequence Play (compatible with DVD,SVCD,VCD,CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs)

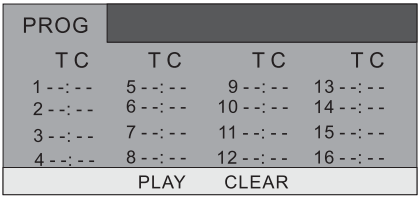
I. When a SVCD or VCD disc is loaded and PBC is on, once PBC button pressed, PBC switches off. Then the player can play in sequence playback mode; when PBC button pressed twice, PBC switch on.
II. In the stop state, when press Play button, the player will enters sequence playback mode. This feature is effective to all the compatible discs.

d) Program Play (compatible with DVD,SVCD,VCD,CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs)

The Program Playback option allows you want to enter the order in which you want chapters or tracks to play, maximum to 16.

- Program Menu

*** The TV screen will show for DVD, WMA, MP3 and JPEG. You should enter both number of Title (T) and Chapter (C).**



*** The TV screen will show for SVCD, VCD, audio CD and HD-CD :**

According to the HIGHLIGHT, press 'PLAY' button for program, or move the HIGHLIGHT cursor to 'PLAY' position then press 'ENTER'.
According to the menu, use arrow to move the HIGHLIGHT cursor to desired track. After press 'PLAY' then' PROGRAM' to play program sequence, or press 'STOP' then press 'PLAY' to start program play.
To cancel the program, move the cursor to 'CLEAR' then press 'ENTER'.
To edit the program, move the cursor to desired track then enter the number directly.

DVD, WMA, MP3/JPEG Discs:

* If PBC is on, this operation will turn PBC off while the chapters/tracks plays in programmed order.
- According to the highlight, use the Numeric buttons to enter the chapters/tracks in the order You want them to play. Then press Play or use Arrow buttons to highlight the "PLAY" item and press Enter. The chapters/tracks will play in the programmed order.
  You can program maximum 16 titles/chapters/tracks.
- According to the Direction Indicator on the menu, you can press Arrow buttons to highlight where you want to enter.
  During Program Playback, if Program button pressed, the programmed order and the contents will be displayed on the screen, and the Program Playback will be stopped. Also you can press Play to resume normal playback.
- Notes:
  To clear the programmed order use Arrow buttons to highlight the "CLEAR" item, then press Enter.
  To modify the programmed order, use Arrow buttons to highlight the modifying item and enter the new chapters/track you want to program directly.

Additional Operation

1. Selecting Tracks (compatible with DVD, SVCD, VCD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs).

a) When playing a DVD disc, press Numeric buttons on the menu or title page to select tracks. During DVD playback, you can input desired title number directly.
b) As a SVCD or VCD disc, during sequence playback, press Numeric buttons directly to select track. (During Program Playback and PBC is on, you can only press ⏮ / ⏭ button to select).
c) As for CD, CD-R, HD-CD discs, press Numeric buttons directly to select tracks.
d) When playing WMA, MP3/JPEG discs, press Numeric buttons to select different tracks on current track list.
Notes : To select tracks from 1 to 10, press corresponding Numeric buttons (1-9, 10)
To select tracks above 10, press 10+ button. For example, to select the track 15, press 10+ and 5 button.
If the selected tracks is not available, the input would be invalid.

2. Skipping Tracks (compatible with DVD, SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs).

a) To skip forward to the beginning of the next title/chapter/track on a disc, press ⏭ on the remote or the front of the player.
b) To skip backward to the beginning of the preceding title/chapter/track on a disc, press ⏮ on the remote or the front of the player.

- When playing the last chapter/track on a SVCD or VCD disc with PBC off, pressing ⏭ button will stop the playback: When playing the first chapter/track, pressing ⏮ button will stop the playback. When stop, pressing ⏮ / ⏭ button will be invalid.
- If a DVD disc is loaded, it varies according to how the disc was configured.

3. Multispeed Fast Motion Playback (compatible with DVD, SVCD, VCD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs)

You can search in forward or reverse mode during playback.

a) Press the ▶▶ button on the remote during playback to search through a disc. Press the button again on the remote to search at the next speed. Fast Forward Playback has five speeds: x2, X4, x8, x20, With each consecutive press of the button, the search speed increases. If you press the button five times, Fast Forward Playback cycles back to normal playback.
During DVD playback; when Fast Forward Playback gets to the beginning of the next title/chapter, it resumes normal playback. During SVCD or VCD playback with PBC on, when Fast Forward Playback gets to the beginning of the next track, it resumes normal playback.

- Press Play button to resume normal playback.
- During CD, HD-CD, MP3, or WMA playback, with the speed F.Fx2, the player has audio output.

b) Press the ◀◀ button on the remote during playback to search through a disc. Press the button again on the remote to search at the next speed Fast Reverse Playback has four speeds: x2, x4, x8, x16, X32. With each consecutive press of the button, the search speed increases. If you press the button five times, Fast Reverse Playback cycles back to normal playback.

During DVD playback, when Fast Reverse Playback gets to the beginning of the playing title/chapter, it resumes normal playback; During SVCD or VCD playback with PBC on, when Fast Reverse Playback gets to the beginning of the playback track, it resumes normal playback.

- Press Play button to resume normal playback.
- During CD, HD-CD, MP3, or WMA playback, with the speed F.Rx2, the player has audio output.

4. Multispeed Slow Motion Playback (compatible with DVD, SVCD, VCD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs)

Press Slow button when pictures moving, you can enter Slow Motion Playback mode.
Press the Slow button on the remote during playback. Press the button again on the remote to play at the next speed. Slow Motion Playback has six speeds: 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/7. With each consecutive press of the button to advance the picture one frame at a time. Press Play to resume normal playback.

5. Using the Repeat Feature (compatible with DVD,SVCD,VCD,CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs)

While a disc is playing, press Repeat button once, and the repeat banner appears to show current repeat mode.

a) In SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA or MP3/JPEG sequence playback mode, press repeat button again to turn on repeat mode.
Press the button again on the remote to turn to the next repeat mode. There are three repeat options: Off, Track Repeat, and Disc Repeat. With each consecutive press of the button, the repeat mode switches. If you press the button four times, repeat mode cycles back to Off.

b) In DVD playback, press Repeat button again to turn on repeat mode.
There are three repeat options: Off, Chapter Repeat, and Title Repeat. With each consecutive press of the button, the repeat mode switches. If you press the button four times, repeat mode cycles back to Off.

c) In WMA, MP3/JPEG playback, press Repeat button again to turn on repeat mode.
There are four repeat options: Off, Track Repeat, Directory Repeat, and Disc Repeat. With each consecutive press of the button, the repeat mode switches. If you press the button five times, repeat mode cycles back to Off.

- When the unit is in 'CHAPTER REPEAT' and 'TITLE REPEAT' mode, press any numeric and program button, it will return to REPEAT OFF mode.

6. Using the Display Feature

- Press Display button to show the "Disc Type, Title*/* (the playing title/total titles), Chapter*/* (the playing chapter/total chapters) , Elapsed Time of the Disc", "Language*/* (the serial number of playing language/the amount of optional languages) or Off, Language Type, Audio Type, Subtitle*/* (the serial number of playing subtitle/the amount of optional subtitles) or Off, Angle*/* (the serial number of playing angle/the amount of optional Angles) or Off, Mute, PBC, Repeat Mode Elapsed Time of the Playing Track".

7. Using the Time Search Feature (compatible with DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD discs)

You can use Time Search feature to select a title/chapter/track number or go to a specific point in a title. Firstly, press Search (GoTo) button on the remote controller to bring up the search menu and enter the edit state. Secondly, press Arrow buttons to highlight the title/chapter/track number or the time option. Thirdly, use Numeric buttons to enter the title/chapter/track you want to play or the elapsed time you want to go to in that title. At last, press Enter button to start playback. For example, entering 01:23:56 will start playback one hour, twenty-three minutes and fifty-six seconds into the title. If the input number is illegal, the error information "INVALID KEY" will be displayed on the screen.

- Notes:

I. This feature does not work in Program Play mode.
II. If PBC is on, it will turn off automatically when Search Playback starts.
III. When playing WMA, MP3/JPEG discs, Search Feature does not work.

8. Changing the Soundtrack (compatible with SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs)

Press the L/R button to display current soundtrack.

a) Press the button can switch soundtracks.

b) Press the button again on the remote to turn to next soundtrack.

I. When playing a SVCD or VCD disc, there are five sound tracks: Stereo (L/R), L/L, R/R, L/L, Auto A/D Detect, and R/R Auto A/D Detect. With each consecutive press of the button, the soundtrack switches. If you press the button six times, sound track cycles back to Stereo.

II. When playing a CD, CD-R, HD-CD, WMA, or MP3 disc, there are three: Stereo (L/R), L/ L, and R/R.

Notes:

- *When playing a dual-language VCD movie disc, press the L/L button to select the desired language.*

9. Changing the Audio Language (compatible with DVD, SVCD discs)

During disc playback, press Language on the remote once, and the audio language info banner appears.

When a DVD or SVCD is recorded with multiple sound tracks, you can use the Language feature to temporarily change the audio language (the language of the soundtrack).

There are 8 supported languages: Chinese, English, Japanese, French, Spanish, Portuguese, Germany and Latin. With each consecutive press of the Language button, the audio language switches and the corresponding serial number appears on the screen. For example, “Language Icon: [1 English] or [Off]” (the availability of the languages are disc-dependent).

10. Subtitles (compatible with DVD, SVCD discs)

Press the Subtitle button on the remote once, and the subtitle info banner appears.

When a DVD or SVCD is recorded with subtitles, you can use the Subtitle feature to view the subtitles on-screen.

To display subtitles, press the Subtitle button again. The default language with its corresponding serial number will be displayed in the info banner and subtitles will be displayed in that language.

There are 7 supported subtitles: Chinese, English, Japanese, French, Spanish, Portuguese, Germany and Latin. With each consecutive press of the Subtitle button, the subtitle switches. For example, “Language Icon. [1 English] or [Off]” (the availability of the subtitles are disc dependent).

To turn subtitles off, press the Subtitle button until Subtitle Off is displayed.

11. Changing the TV System (compatible with DVD, SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3/JPEG discs)

Press N/P button on the remote to display current TV system.

Press N/P button again to change to the next TV system. There offers four systems: NTSC, PAL60, PAL and AUTO. With each consecutive press of the P/N button, the TV system switches.

If you press the button five times, the TV system cycles back.

Notes:

- *If AUTO TV system selected, it can auto reach the highest definition depends on the disc.*
- *If it isn't full screen state (note: Wide Screen program would never reach full screen state) or in Black and White, press the P/N button to adapt TV System to the TV set of NTSC or PAL.*
- *When playing in different TV system, some discs may not have their features entirely fulfilled in some certain standard.*
- *Auto System of TV set is recommended.*

12. Press this key to mute the sound, press again to restore the sound level previously set.

13. Zoom In the Video Image (compatible with DVD, SVCD, VCD, JPEG discs)

a) The Zoom Function allows you to enlarge or zoom out the video image and to pan though the image. Press Zoom repeatedly to activate the function on and choose the required zoom factor: Zoom 2, Zoom3, Zoom4, Zoom1/2, Zoom1/3, Zoom 1/4, Zoom Off.

Notes:

- *This feature does not work when the Disc Menu appears.*

b) Use the Arrow buttons to pan across the screen when the zoom factor is 2, 3 or 4.

14. Repeat a Specific Segment on the Disc that You Define (compatible with DVD, SVCD, VCD, CD, CD-R, HD-CD, WMA, MP3 discs)

a) During the normal playback, press A-B button once, and "REPEAT A" will appear on the screen. This indicates the start of the loop to be repeated.

b) During the normal playback, press A-B button again, and "REPEAT A-B" will appear on the screen. It indicates the end of the loop.

- Looping will run from set point A to set point B until you turn off Repeat.

c) Press A-B again to cancel A-B loop mode.

- When playing a SVCD, VCD or CD disc, you can repeat a specific segment only on one track. When the next track begins A-B Repeat turns off automatically.
- When playing a DVD disc, you can repeat a specific segment only one title/chapter.

Playing WMA, MP3 and JPEG discs

Place a MP3/JPEG disc into the tray, and the player will auto search the directories saved MP3/JPEG files. After searching, it will auto go to the first directory saved MP3 files (to the disc containing both MP3 and JPEG files. To the disc containing single type of files, it will auto go to the first directory) and play the first song in the directory ("01" is highlighted).

Use the Arrow buttons to enter the Directory Region and highlight the desired directory, then the first track under it starts playback; Also you can use the Arrow buttons to enter the File Region and select the file you want to play.

Notes:

I. Press the Left and Right arrow buttons, you can activate Directory Region, File Region and File Switch Region separately).

II. The highlight in Directory Region and File Region is show as the picture above. While it appears a transparent rectangle in File Switch Region.

III. In File Switch Region, you can press the Left and Right arrow buttons to switch the highlight, then press Enter the "M", "P" and "G" button is illustrated in the above picture. For example, if a disc with MP3 and JPEG files but without any NES files is loaded, the color of the letter "M" and "P" will appear to white and "G" black. If a MP3 file playing, "M" turns darker.

IV. To the disc with WMA, MP3 and JPEG files, when playing a JPEG picture, press the Return button to return to JPEG list.

V. You can press the Numeric button to select the file you want to play. For example, if you desire the 15th track in current list, press the "10+" button once, then press "5", the 15th starts playback.

The Setup Menu System

1. General Steps of Setup Menu

a) Press the Setup button, the main setup menu appears.
When the main menu displayed, the DVD system will auto pause.

b) Press the Left and Right arrow buttons to highlight the icon of the desired page, then press the Down or Right arrow button to activate that page; For example, if you want to setup the video page, press Right to highlight the video icon, the video page will be displayed on the screen.

c) Press the Down arrow button to highlight the desired option. Press Enter or press Right to select, the choices of that option appear on the right. For example, press the Down arrow button to highlight the BRIGHTNESS option, then press Enter to select, the brightness choices appear on the right.

d) Press the Arrow buttons to highlight the Exit Setup option, then press Enter or Setup again to exit Setup Menu.

Notes:

- *When setup, pressing the following buttons will turn off the setup menu; while the choices that have been changed will be saved P/N, Subttile, F. F, F. R, Vol+/-, PBC, Title, Return, Play, Stop, Resume, Pause/Step, Next, Prev, S.F, S.R, Zoom, Preview, Goto, Program, Repeat, A-B, Angle, Language, Soundtrack, 3D, Record, Display, Mute, Setup.*

2. Setup Items Introduction

a) SYSTEM SETUP

The system setup options are illustrated below:

* TV SYSTEM

According to the Color System of the TV, you can choose the TV System.

- AUTO : Choose this settings if your DVD player is connected to a multi-system TV.
- NTSC : Choose this settings if your DVD player is connected to a NTSC TV.
- PAL : Choose this settings if your DVD player is connected to a PAL TV.
- PAL60 : Choose this settings if your DVD player is connected to a PAL60 TV.

* SCREEN SAVER (at SYSTEM SETUP)

Using up/down arrow button to select the status of the screen saver:

- ON: When enabled, if the machine has been idle, the video will be blanked while a screen saver will bounce around the screen to protect screen.
- OFF: Setting without screen saver.

* TV TYPE

- 16 : 9 (Wide Screen) : Choose this setting if your DVD player is connected to a wide screen TV. If you choose this setting and have not a wide screen TV, the images on the screen may appear distorted due to vertical compression.
- 4 : 3LB (Letter Box) : Choosing this setting, if your DVD player is connected to a normal ratio TV connector. You'll the see the movies in their original aspect ratio (height-to-width ratio). You'll see the entire frame of the movie, but it will take up a smaller portion of the screen vertically. This movie might appear with black bars at the top and bottom of the screen.
- 4 : 3LB (Pan & Scan) : Choosing this setting if your DVD player is connected to a normal ratio TV. You can fill the movie to the entire screen of your TV. This might mean that parts of the picture (the left and right edges) won't be seen.

Notes:

- *The image display ratio is related to the recorded disc format. Some disc cannot display images in the aspect ratio you choose.*
- *If you play a disc recorded in 4:3 format on a wide screen TV, black bars will appear on the left and right side of the screen.*
- *You must adjust the screen setting depending on the type of the television you have.*

* PASSWORD
The password option is initialized locked, and you cannot set the ratings limit or change the password. In order for the Ratings feature work, the password mode must be turned on. If you want to set the ratings limit, you will need to enter the default password, which is "0000", then press Enter to confirm. To change the password, you will be prompted for the old password, then be prompted for a new Enter a 4-digit number (this is your password).

* RATING
Playing some DVD discs and be limited depending on the age of the users. The parental control function allows play back limitation level to be set by the parent from level 1 to 8. The level is from high to low. Level 1 is the lowest level and level 8 is the highest level. This function is only valid for some DVD discs which has limited level. And you should set password firstly and make sure the password lock is locked.

Notes:
- If the password option is locked, you cannot set the ratings limit.

* DEFAULT
Choose this option to resume all the setup options to default setting.

B) LANGUAGE SETUP
The language setup options are illustrated below.

* Highlight the OSD LANGUAGE option, and press the Arrow buttons to choose the OSD language you prefer. Press Enter to confirm, and it will display OSD in that language.

* Highlight the AUDIO LANG option, and press the Arrow buttons to choose the audio language you prefer. Press Enter to confirm. If the disc has that language available, it will output audio in that language.

* Highlight the SUBTITLE LANG option, and press the Arrow buttons to choose the subtitle language you prefer. Press Enter to confirm. If the disc has that language available, it will display subtitles in that language.

* Highlight the MENU LANG option, and press the Arrow buttons to choose the menu language you prefer. Press Enter to confirm. If the disc you are playing has that language available, it will display menu in that language.

Notes:
If your preferred language isn't available, the disc's default language will be played.

C) VIDEO SETUP
The video setup options are illustrated below.

BRIGHTNESS
* Use the Up and Down arrow button to move the scroll and adjust the brightness.

CONTRAST
* Use the Up and Down arrow button to move the scroll and adjust the contrast.

* HUE
Use the Up and Down arrow button to move the scroll and adjust the hue.

* SATURATION
Use the Up and Down arrow button to move the scroll and adjust the saturation.

REMOTE HANDSET OPERATION

Slide the battery cover to remove it. Insert two batteries (size AAA.) correctly so that the + and - polarities match the polarity diagrams inside the battery compartment.

- About half a year of normal operation can be expected when using the general batteries.
- When the batteries are exhausted, the commander should no longer operate the system. Replace both batteries with new ones.
- When the commander is not to be use for a long time, remove the batteries to avoid damage caused by battery leakage and corrosion.
- Avoid keeping the commander in extremely hot or humid locations.
- Between remote control and remote sensor theree should be no obstacle and have to within 30^{o} range.
- The remote controls's operating distance is about 0.2m to 6m away from the remote sensor.

ENJOY KARAOKE

You can enjoy KARAOKE by using karaoke disc.

1. Set the “FUNCTION SWITCH” to “DVD/VCD/CD/MP3”. position.
2. Connect the microphone to ‘MIC JACK”.
3. Press the “PLAY/PAUSE” button on the unit or the remote control to start playing.
4. Press the “SET UP” button on the remote control and move to ‘AUDIO SET UP” column by using the “DIRECTION” button.
5. By using the “DIRECTION” button to move to “KEY” column and select your favourite key.
6. By using the “DIRECTION” button to move to “ECHO” column and select your favourite echo effect.
7. By using the “DIRECTION” button to move to “MIC VOL” column and select your microphone sound level.

GAME

1. Connect the joystick to the game port at the back of the unit.
2. Load the game disc into the CD compartment.
3. Select the "CD/VCD/MP3" function.
4. A game menu will be displayed on the TV screen.
5. Select your desired game by pressing the number button or F Skip / B Skip button.
6. Press the “RETURN” button on the remote control to return back to TV game screen.

OPERATION ON DC JACK

Please use output DC12V 1000mA regulating external direct current power, the batteries can automatically cut off the source, and check the positive and negative of the plug ⊕—◉—⊖ .

AUX / MP3-IN

1. Press the "STAND-BY/POWER" switch.
2. Connect your MP3 player or any of your audio products to "AUX/MP3-IN" socket by using the provided "AUX IN" cable.
3. Switch on and play-back your connecting MP3 player or other audio products.
4. The unit will play automatically.
5. Adjust the volume control to get your favourite sound level.
6. To stop playing, simply plug out the "AUX/MP3-IN" socket.

Attention:

To resume playing the VCD, CD, MP3, Cassette or Radio, make sure to plug out the "AUX IN" cable from the "AUX/MP3-IN" socket.

RMS : 2.5 WATTS X 2